

۱- معنای ترکیب «ما وَصَّيْنَا بِه» کدام گزینه است؟

- (۱) به سفارش ما برای آن
- (۲) به آن چه سفارش نکردیم
- (۳) آن چه به آن سفارش کردیم
- (۴) سفارش نکردیم در مورد شما

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه اول.

۲- در گزینه‌های زیر کدام درست معنا شده است؟

- (۱) بَصَائِر: بینش
- (۲) يَحْكُمُونَ: قضاوت می‌کنید
- (۳) سَاءَ: چه بد است
- (۴) مُسْتَمَّى: ساده

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۳- ترجمه‌ی کدام ترکیب نادرست است؟

- (۱) أَصَلُّ أَعْمَالَهُمْ: محو و نابود کرد اعمالشان را
- (۲) اتَّبَعُوا الْحَقَّ: پیروی کنید حق را
- (۳) وَ صَدَدُوا عَنْ سَبِيلِ اللَّهِ: و مانع شدند از راه خدا
- (۴) أَلَذِينَ كَفَرُوا: کسانی که کافر شدند

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۴- ترجمه‌ی صحیح «أَمَّا الْمُؤْمِنُونَ أَخَوَةٌ» کدام است؟

- (۱) مؤمنان فقط (تنها) برادر یک‌دیگرند
- (۲) مؤمنان برادر هستند
- (۳) قطعاً مؤمنان با هم برادرند
- (۴) مؤمنان با هم برادر باشید

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۵- ترجمه‌ی کدام ترکیب نادرست است؟

- (۱) كَذَّبُوا بِآيَاتِنَا: تکذیب کردند نشانه‌های ما را
- (۲) فَأَخَذْنَاهُمْ: پس آن را گرفتیم
- (۳) ءَالَ فِرْعَوْنَ: خاندان فرعون
- (۴) لِلذَّكْرِ: برای یاد

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۶- ترجمه‌ی کلمه‌ی خواسته شده در عبارت «و لا تكونوا كَالَّذِينَ نَسُوا اللَّهَ فَأَنسَاهُمْ أَنفُسَهُمْ» کدام است؟

- (۱) پس (خدا) خود آن‌ها را از یاد خودشان برد
- (۲) پس به فراموشی سپرده شدند
- (۳) پس خودشان را فراموش می‌کنند
- (۴) پس فراموش کردند آخرت و خود را

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۷- آیه‌ی مبارکه‌ی طهارت در کدام سوره قرار دارد و در مورد عظمت چه کسانی نازل شده است؟

- (۱) سوره‌ی احزاب - اهل بیت پیامبر (ص)
- (۲) سوره‌ی انفال - اهل بیت پیامبر (ص)
- (۳) سوره‌ی شوری - امامان (ع)
- (۴) سوره‌ی اسراء - پیامبران

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۸- ترجمه‌ی کدام کلمه نادرست است؟

- (۱) تَفْلِحُونَ: رستگار می‌شوید
- (۲) اِتَّبَعُوا: طلب کردند
- (۳) تَبِعَ: خرید و فروش
- (۴) ذُلْكُمْ: آن، این

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۹- معنای کلمات «مُدَّهَل - نَاشِئَةٌ - قُمْ» در کدام گزینه آمده است؟

- (۱) عمامه بسته - حالت از خود بی‌خود شدن - شهر مقدس قم
- (۲) عمامه بسته - عبادت - شهر مقدس قم
- (۳) جامه به خود پیچیده - حالت از خود بی‌خود شدن - برخی
- (۴) جامه به خود پیچیده - عبادت - برخی

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جلسه دوم.

۱۰- ترجمه‌ی عبارت «و اِلَى السَّمَاءِ كَيْفَ رُفِعَتْ» کدام است؟

- (۱) و به آسمان که چگونه برافراشته شد.
- (۲) و به آسمان که چگونه برپا می‌شود.
- (۳) و به آسمان که چگونه گسترده شد.
- (۴) و به آسمان که چگونه خلق شد.

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، جلسه دوم.

۱۱- کدام عبارت شریفه به یکی از راه‌های دست‌یابی و تقویت ایمان به خدا اشاره دارد؟

- (۱) إِذَا ذُكِرَ اللَّهُ وَجِلَّتْ قُلُوبُهُمْ وَإِذَا تُلِيَتْ عَلَيْهِمْ آيَاتُهُ
- (۲) الَّذِينَ آمَنُوا وَ تَطْمَئِنُّ قُلُوبُهُمْ بِذِكْرِ اللَّهِ
- (۳) وَلَكِنْ يَرِيدُ لِيُطَهَّرَكُمْ وَ لِيَسْمَعَهُ نِعْمَتَهُ عَلَيْكُمْ
- (۴) أَفَحَسِبْتُمْ أَنَّمَا خَلَقْنَاكُمْ عَبَثًا

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس دوم: در پناه ایمان.

۱۲- ولی فقیه با درنظر گرفتن از تمام توان برای پاسداری از استفاده می‌کند.

- (۱) مصلحت جامعه اسلامی - امنیت جامعه
- (۲) مصلحت جامعه اسلامی - دین
- (۳) امکانات موجود - امنیت جامعه
- (۴) امکانات موجود - دین

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس پنجم: رهبری در دوران غیبت.

۱۳- چگونه می‌توان بذل انتظار امام مهدی (عج) را در وجودمان بکاریم و این بذرها به چه کاری می‌آید؟

- (۱) تلاش برای ایجاد صفات منتظران واقعی در خود - شناخته شدن دوستان واقعی امام عصر (عج) در دوران ظهور
- (۲) انتظار فرج - شناخت بهترین و نزدیک‌ترین یاران امام زمان (عج) قبل از ظهور
- (۳) تلاش برای ایجاد صفات منتظران واقعی در خود - شناخت بهترین و نزدیک‌ترین یاران امام زمان (عج) قبل از ظهور
- (۴) انتظار فرج - شناخته شدن دوستان واقعی امام عصر (عج) در دوران ظهور

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس چهارم: خورشید پنهان.

۱۴- در چند مورد از موارد زیر، وضو گرفتن مستحب است؟

- «دست زدن به آیات قرآن - زیارت حرم امام حسین (ع) - رفتن به مسجد - تلاوت قرآن - زیارت اهل قبور - دست زدن به اسامی خداوند»

- (۱) سه
- (۲) چهار
- (۳) دو
- (۴) پنج

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس ششم: وضو، غسل و تیمم.

۱۵- اگر نمازگزار حین نماز به صورت سهوی صورت خود را به طرف چپ یا راست بگرداند، نمازش است و اگر در بین نماز یادش بیاید در هنگام وضو چسب دستانش را جدا نکرده بود، نمازش است.

- (۱) باطل - صحیح
- (۲) باطل - باطل
- (۳) صحیح - صحیح
- (۴) صحیح - باطل

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، سوالات و مطالب ترکیبی و کلی.

۱۶- وقتی علاقه قلبی بین دو دوست ایجاد شود آن دو چه حالتی نسبت به هم دارند؟

- (۱) از صفحات و حالات هم تأثیر می‌پذیرند.
- (۲) اشخاص سعی می‌کنند مانند هم حرف بزنند.
- (۳) مثل او انتخاب و زندگی کنند.
- (۴) همه موارد.

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس هشتم: همدلی و همراهی.

۱۷- دشمنان با استفاده از تجربه کدام‌یک از جنگ‌ها علیه انقلاب جنگ نرم راه انداخته است؟

- (۱) جنگ‌های صلیبی
- (۲) جنگ روم
- (۳) جنگ قادسیه
- (۴) جنگ آندلس

[آزمون بار نگارش دانش‌آموز]، درس نهم: انقلاب اسلامی ایران.

۱۸- اگر کسی قوانین و را در جامعه زیر پا گذارد به سادگی نمی‌توان از خطای او گذشت.

- (۱) الهی - سیاسی (۲) اجتماعی - سیاسی (۳) اقتصادی - اجتماعی (۴) الهی - اجتماعی
[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس هدم: مسئولیت همگانی.

۱۹- هرکسی که از طریق‌های مختلف مالی به دست آورد باید برای خود داشته باشد.

- (۱) حساب صدقه (۲) پس‌انداز (۳) سال مالی (۴) حساب زکات
[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس یازدهم: اتفاق.

۲۰- در چه صورت رهبر جامعه اسلامی با ملایمت به ارشاد گردن‌کشان می‌پردازد؟

- (۱) حکومت اسلامی را تضعیف کنند. (۲) مبارزه مسلحانه با مأموران نظام اسلامی بپردازند.
(۳) قصد ترور شخصیت‌ها را داشته باشند. (۴) گزینه ۱ و ۲
[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس دوازدهم: جهاد.

۲۱- معنی واژه مشخص شده در مصراع «نه همه مستمعی فهم کند این اسرار» در کدام گزینه آمده است؟

- (۱) بیننده (۲) شنوایی (۳) شنونده (۴) فقیر و تهی‌دست
[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، معنی.

۲۲- در کدام گزینه «صفت برترین» هسته گروه اسمی است؟

- (۱) مهم‌ترین آموزش غیرمستقیم حافظه شیوه درست نگاه کردن به زندگی است.
(۲) به بیانی دیگر، تنهایی به گمان بسیاری از سنگین‌ترین دشواریهاست.
(۳) مطمئنم که لذت‌بخش‌ترین در میان حسن‌ها باید حسن بیبایی باشد.
(۴) دوستی و پیوند با دیگران یکی از مهم‌ترین نیازهای انسان است.
[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، دوره اول متوسطه (نهم).

۲۳- در کدام گزینه، غلط‌املایی وجود دارد؟

- (۱) هر که با بدان نشیند، به طریقت ایشان متهم گردد.
(۲) تأثیرگزاری هم‌نشین بر منش و کردار انسان عمیق است.
(۳) یار و همدم نیکوخصال، باعث پرورش شخصیت متعالی انسان است.
(۴) افرادی که شبکه‌ی ارتباطی گسترده دارند در برابر زندگی موفق‌ترند.
[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، دوره اول متوسطه (نهم).

۲۴- نوع وابسته‌ی پیشین، در کدام عبارت متفاوت است؟

- (۱) خون همه کس ریزی، از کس نبود بیعت
(۲) دلی که سخت ز هر غم تپید، شاد ناماند
(۳) فلان انبازم به ترکستان است و فلان بضاعت به هندوستان
(۴) ای خدا، این وصل را هجران مکن
[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، دوره اول متوسطه (نهم).

۲۵- با توجه به دو بیت زیر، کدام گزینه، درست است؟

- «کریم، به رزق تو پرورده‌ایم / به انعام و لطف تو خو کرده‌ایم
چراغ یقینم فرا راه دار / ز بد کردنم دست، کوتاه دار»
(۱) تو، خو ← قافیه (۲) ایم، ایم ← ردیف (۳) دار، دار ← قافیه (۴) راه، کوتاه ← قافیه
[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، دانش ادبی.

۲۶- معنی چند واژه، درست است؟

(هضم: تجزیه کردن غذا بعد از خوردن) ، (شاهکار: کار بزرگ) ، (فَنّ ظریف: کار شایسته و دقیق) ، (لائِد: حتماً) ،
 (حدس: گمان، اندیشه) ، (حیرت: سرشکستگی) ، (وقار: باارزش) ، (بلافاصله: سریع) ، (آذرخش: صاعقه) ،
 (عزیمت: نیروی درونی) ، (فاش: آشکار)

هفت (۱) ده (۲) هشت (۳) نه (۴) ده (۵)

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، معنی .

۲۷- کدام واژه از لحاظ ریشه با بقیه متفاوت است؟

زرق (۱) رزق (۲) مرزوق (۳) رازق (۴)

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، دانش زبانی .

۲۸- تمام واژه‌های جمله‌ی اول و دوم عبارت زیر، به ترتیب چه نقشی گرفته‌اند؟

«من گلی دارم که هر روز صبح آبش می‌دهم، سه آتش‌فشان دارم که هر هفته آن‌ها را پاک می‌کنم.»

(۱) نهاد - قید - قید - مفعول - مضاف‌الیه
 (۲) نهاد - مفعول - قید زمان - متمم - مفعول
 (۳) نهاد - مفعول - قید زمان - مفعول - متمم
 (۴) نهاد - قید - قید - نهاد - مفعول

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، دانش زبانی .

۲۹- پیام عبارت زیر از کدام بیت دریافت می‌شود؟

«برایت آرزو مندم که دشمن نیز داشته باشی، نه کم و نه زیاد، درست به اندازه، تا گاهی باورهایت را مورد پرسش قرار
 دهد، که دست کم یکی از آن‌ها اعتراضش، به حق باشد، تا زیاده به خودت غره نشوی.»

(۱) اگر ز دست بلا بر فلک رود بدخوی / ز دست خوی بد خویش در بلا باشد
 (۲) در گلشنی که خرمن گل می‌رود به باد / دل بستگی به خار و خَس آشیانه چیست؟
 (۳) کلاه ناز و تکبر بنه، کمر بگشای / که چون تو سرو ندیدم که در قبا گنجد
 (۴) زهد با نیت پاک است نه با جامه‌ی پاک / ای بس آلوده که پاکیزه ردایی دارد

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، مفهوم .

۳۰- عبارت «ناگهان تکبیر، پروا کرد» چه آرایه‌ی ادبی دارد؟

(۱) تشخیص (۲) تکرار (۳) تضاد (۴) مبالغه

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، آرایه .

۳۱- در کدام گزینه ترجمه‌ی هر سه واژه درست است؟

(۱) امین: امانتدار- تسلیم: تحویل دادن- رَجَع: رفتن
 (۲) اِسْتَرْجَع: پس‌گرفت- آزاد: خواست- حاسوب: محاسبه کردن
 (۳) حاسوب: رایانه- عَزَل: برکنار کردن- اینترنت: اینترنت
 (۴) رَجَع: رفتن- عَزَل: برکنار کردن- آزاد: خواست

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، ترجمه کلمه .

۳۲- ضمیر مناسب جمله «..... نَجَحْنَا فِي الامْتِحَانِ» کدام است؟

(۱) أنا (۲) هُنَّ (۳) هو (۴) نحن

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، متکلم .

۳۳- در کدام گزینه همه کلمات هم‌وزن هستند؟

(۱) فاتح، مفتوح، صانع (۲) اجلاس، جلوس، جلیس (۳) حاکم، محکوم، حکیم (۴) مضروب، مخدوم، مشهود

[آزمون یار نگارش دانش آموز] ، وزن کلمات .

۳۴- ترجمه جمله «قَبِلَ أَخَاهُ وَ قَالَ أَنْتَ ضَيْفِي لِثَلَاثَةِ أَيَّامٍ» در کدام گزینه آمده است؟

- (۱) برادرش قبول کرد و گفت تو مهمان منی برای سه روز
 (۲) برادرش را بوسید و گفت برای سه روز مهمان من هستی.
 (۳) برادرش قبول کرد و گفت برای سه روز مهمان من هستی.
 (۴) برادرش را بوسید و گفت تو برای سه روز مهمان من هستی.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ترجمه متن و آیه .

۳۵- فعل مناسب برای عبارت «..... التَّلَامِيذُ هَدَايَا لِمَصْنَدِيهِمْ»

- (۱) جَلَبَا (۲) جَلَبُوا (۳) جَلَبَتْ (۴) يَجْلِبُونَ

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، سایر موارد .

۳۶- گزینه ی ناهماهنگ کدام است؟

- (۱) مُخْتَبَرُ الْمَدْرَسَةِ (۲) مَدِينَةُ بَغْدَادِ
 (۳) طُلَّابُ الْجَامِعَةِ (۴) قَلْعَةُ كَبِيرَةٌ

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ترکیب وصفی .

۳۷- طاقَةُ تَشْتَعِلُ بِهَا الْأَلَاتُ وَ الْأَدَوَاتُ الصَّنَائِيَّةُ:

- (۱) الرَّئِيسِي (۲) الْأَعْدُو
 (۳) الْأَكْثَرِيَاءُ (۴) النَّارُ

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درک مطلب .

۳۸- معنی فعل «كَانُوا يَدْرُسُونَ» کدام است؟

- (۱) درس می دادند (۲) درس می دهند
 (۳) درس می خوانند (۴) درس می خواندند

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، جمع مذکر .

۳۹- کدام کلمه با سایر کلمات از نظر معنا و مفهوم ناهماهنگ است؟

- (۱) التَّاسِعَ (۲) الْخَامِسَ
 (۳) التَّاسِعَةَ (۴) الْخَمْسَةَ

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، گزینه ناهماهنگ .

۴۰- ترجمه ی جمله ی «أَمَّهَا رَاقِدَةٌ فِي الْمُسْتَشْفَى» در کدام گزینه آمده است؟

- (۱) مادرش در درمانگاه بستری است.
 (۲) مادرش در درمانگاه خوابیده است.
 (۳) مادرش در بیمارستان خوابیده است.
 (۴) مادرش در بیمارستان بستری است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ترجمه متن و آیه .

41- Don't let the exams you. If you study well, you'll feel relaxed.

- check work upset listen

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، تست واژگان .

۴۲- کدام گزینه صحیح است؟

Choose the best one.

Have a good time means

- 1) buy 2) enjoy 3) pack 4) check

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، لغات و اصطلاحات جدید .

با استفاده از متن زیر به ۳ سؤال بعدی پاسخ دهید.

On chaharshanbe Suri evening (the last Tuesday of the year), Iranians go out on the streets. They jump over fires. People think this makes all terrible and unpleasant things go away. This festival holds before Norooz.

43- When is Chaharshanbe Suri evening?

- 1) Evening of the last Wednesday of the year.
- 2) Evening of the last Tuesday of the year.
- 3) The last day of the year.
- 4) The last week of the year.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، سوالات درک مطلب و دارای متن چن .

44- Our does his homework in the library.

- 1) children
- 2) friend
- 3) brothers
- 4) sister

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از لغات جدید درس .

۴۵- گزینه‌ی صحیح را انتخاب کنید.

Choose the correct one.

We don't go to school Norooz.

- 1) in
- 2) on
- 3) at
- 4) for

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، صحبت در مورد جشن ها و مراسم .

46- How do you go to school?

- 1) It's fast.
- 2) It's cheap.
- 3) Actually, I like buses.
- 4) I take a bus.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، صحبت در مورد انواع خدمات .

47- My pens are on the table. are your pens?

- 1) What
- 2) Where
- 3) Who
- 4) Whose

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از کلمات پرسشی (wh) .

48- Did your mother the party?

- 1) attend
- 2) attended
- 3) attends
- 4) attending

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، لغات جدید درس .

49- I can take care myself.

- 1) in
- 2) at
- 3) of
- 4) on

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از لغات جدید درس .

50- My grandfather had a heart He's in hospital now.

- 1) bruise
- 2) attack
- 3) cast
- 4) scar

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، استفاده از لغات جدید درس .

۵۱- زاویه‌ی محور قطب‌ها بر سطح مدار گردش انتقالی زمین چند درجه است؟

- ۱) ۶۶°
- ۲) ۲۷°
- ۳) ۲۳°
- ۴) ۳۳°

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس ۲: حرکات زمین .

۵۲- کوه آتشفشان ولکانو از جمله ناهمواری‌هایی است که در نتیجه عوامل طبیعی به وجود آمده است و تأثیر به عنوان یکی از عوامل در خشک شدن دریاچه ارومیه بیش از عوامل دیگر بوده است.

(۱) بیرونی - خشکسالی - طبیعی

(۲) بیرونی - حفر بی‌رویه چاه‌ها - انسانی

(۳) بیرونی - ساخت بزرگراه‌ها - انسانی

(۴) درونی - حفر بی‌رویه چاه‌ها - انسانی

(۴) درونی - خشکسالی - طبیعی

[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس ۳: چهره زمین .

۵۳- رقم درآمد سرانه چه چیز را نشان می‌دهد؟

(۱) فقط درآمد اقشار ضعیف جامعه را نشان می‌دهد.

(۲) فقط درآمد اقشار مرفه جامعه را نشان می‌دهد.

(۳) فقط درآمد کارکنان دولت را نشان می‌دهد.

(۴) فقط متوسط درآمد یک جامعه را نشان می‌دهد.

[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس ۸: جهان نابرابر .

۵۴- محمود افغان زمان سلطنت کدام پادشاه صفویه به ایران حمله کرد؟

(۱) شاه عباس دوم

(۲) شاه تهماسب

(۳) سلطان حسین

(۴) شاه اسماعیل

[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس ۹: ایرانی متحد و یکپارچه .

۵۵- کدام گزینه از مهمترین اقدامات امیرکبیر می‌باشد؟

(۱) برقرار کردن امنیت و آرامش

(۲) نوسازی تشکیلات اداری و حکومتی

(۳) مبارزه با مفاسد اداری و حکومتی

(۴) تأسیس مدارس دارالفنون

[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس ۱۲: در جست و جوی پیشرفت و ر .

۵۶- کدام روحانی در ابتدا با مشروطه موافق بود ولی بعدها به انتقاد از آن پرداخت؟

(۱) آیت الله سید عبدالله بهبهانی

(۲) آیت الله سید محمد طباطبایی

(۳) آیت الله شیخ فضل الله نوری

(۴) آیت الله سید حسن مدرس

[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس ۱۳: انقلاب مشروطیت، موانع و .

۵۷- در ۱۳ آبان ۱۳۴۳ حکومت پهلوی، امام خمینی (ره) را به چه کشوری تبعید کرد؟

(۱) فرانسه

(۲) ترکیه

(۳) عراق

(۴) انگلستان

[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس ۱۵: انقلاب اسلامی ایران .

۵۸- عبارات زیر به ترتیب به تأثیرات کدام ابعاد فردی و اجتماعی هویت بر یکدیگر اشاره دارد؟

«پدر من نظامی است، او در خانه بسیار دقیق و منظم است.»

«خواهر من به طور داوطلبانه عضو جمعیت هلال احمر شده است، او بسیاری از مهارت‌های امداد و نجات را فرا گرفته است و همیشه دلسوزانه به اطرافیان خود کمک می‌کند.»

(۱) هویت فردی بر هویت اجتماعی - هویت اجتماعی بر هویت فردی

(۲) هویت فردی بر هویت اجتماعی - هویت فردی بر هویت اجتماعی

(۳) هویت اجتماعی بر هویت فردی - هویت فردی بر هویت اجتماعی

(۴) هویت اجتماعی بر هویت فردی - هویت اجتماعی بر هویت فردی

[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس ۱۸: هویت .

۵۹- حمایت از تشکیل خانواده جزو کدام دسته از حقوق شهروندی محسوب می‌شود؟

(۱) فرهنگی

(۲) عدالت قانونی

(۳) تأمین اجتماعی

(۴) عدالت قضایی

[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس ۲۲: حقوق و تکالیف شهروندی .

۶۰- در اقتصاد، بهره‌وری نسبت کدام گزینه‌ها می‌باشد؟

(۱) نسبت ستانده‌ها به داده‌ها

(۲) نسبت داده‌ها به ستانده‌ها

(۳) نسبت نهاده‌ها به داده‌ها

(۴) نسبت فرآیند به ستانده‌ها

[آزمون‌یار نگارش دانش‌آموز]، درس ۲۴: اقتصاد و بهره‌وری .

۶۱- حاصل $R \cup (Q \cap Z)$ کدام است؟

R (۴□)

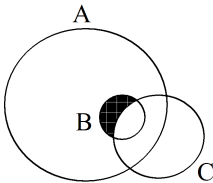
Z (۳□)

Q (۲□)

Q' (۱□)

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۱: مجموعه ها.

۶۲- در شکل مقابل، قسمت سیاه شده کدام رابطه را نشان می دهد؟

 $(A \cup B) - C$ (۱□) $(A - B) \cup C$ (۲□) $(B \cap C) - A$ (۳□) $(A \cap B) - C$ (۴□)

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، نمایش مجموعه ها.

۶۳- یک تاس و دو سکه پرتاب می شوند. احتمال این که تاس فرد و سکه ها مخالف هم بیایند چیست؟

 $\frac{3}{4}$ (۴□) $\frac{1}{4}$ (۳□) $\frac{2}{3}$ (۲□) $\frac{1}{4}$ (۱□)

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس چهارم: مجموعه ها و احتمال.

۶۴- حاصل عبارت کدام گزینه مثبت است؟

$\frac{5}{3} - 2\sqrt{2}$ (۴□)

$\frac{\sqrt{9} - \sqrt{27}}{\sqrt{9} + \sqrt{27}}$ (۳□)

$|1 - \sqrt{29}|$ (۲□)

$-|-7|$ (۱□)

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس سوم: قدرمطلق و محاسبه تقری.

۶۵- کسر $\frac{1 + 2 + 3 + \dots + 256}{1 + 2 + \dots + 384}$ را در نظر بگیرید. اگر در صورت کسر، اعداد فرد و در مخارج کسر، اعداد زوج را

قرینه کنیم، حاصل کسر جدید کدام خواهد شد؟

 $-\frac{3}{4}$ (۴□) $-\frac{2}{3}$ (۳□) $\frac{2}{3}$ (۲□) $\frac{3}{4}$ (۱□)

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مسائل ترکیبی.

۶۶- اگر مقیاس نقشه ای ۷ به ۱۰۰۰۰ و فاصله دو نقطه در نقشه ۲۱ سانتی متر باشد، فاصله این دو نقطه در واقعیت چند متر است؟

۲۱۰۰ (۴□)

۳۰۰۰ (۳□)

۷۰۰ (۲□)

۳۰۰ (۱□)

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مسائل ترکیبی.

۶۷- نسبت مساحت های دو مثلث متشابه، $\frac{49}{36}$ است. نسبت ارتفاع های این دو مثلث کدام است؟ $\frac{36}{49}$ (۴□) $\frac{7}{8}$ (۳□) $\frac{6}{7}$ (۲□) $\frac{49}{36}$ (۱□)

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس پنجم: شکل های متشابه.

۶۸- نماد علمی عدد $\sqrt[3]{\frac{1}{64,000,000}}$ کدام است؟ $2/5 \times 10^{-4}$ (۴□) $2/5 \times 10^{-3}$ (۳□) 5×10^{-4} (۲□) 5×10^{-3} (۱□)

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، درس دوم: نماد علمی.

۶۹- حاصل عبارت $(\sqrt{3} + \sqrt{12} + \sqrt{75}) \div \sqrt{3}$ کدام است؟

$$\sqrt{8} \quad (۲) \square$$

$$\sqrt{6} \quad (۳) \square$$

$$۸ \quad (۲) \square$$

$$۶ \quad (۱) \square$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ساده کردن .

۷۰- در حاصل عبارت $(2x^2 - 3x - 2)^2$ ضریب x^3 کدام است؟

$$-۱۲ \quad (۴) \square$$

$$۱۲ \quad (۳) \square$$

$$-۶ \quad (۲) \square$$

$$۶ \quad (۱) \square$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، مربع سه جمله ای .

۷۱- اگر $a > b$ باشد کدام نامساوی همواره برقرار است؟

$$a^2 < b^2 \quad (۲) \square$$

$$a + \sqrt{3} > b + \sqrt{2} \quad (۱) \square$$

$$a^2 \geq b^2 \quad (۴) \square$$

$$\frac{1}{a} > \frac{1}{b} \quad (۳) \square$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، نامعادلات و تعیین علامت .

۷۲- معادله خط موازی محور y ها گذرنده بر نقطه $A = \begin{pmatrix} -1 \\ 3 \end{pmatrix}$ کدام است؟

$$y = -1 \quad (۴) \square$$

$$x = -1 \quad (۳) \square$$

$$x = 2 \quad (۲) \square$$

$$y = 2 \quad (۱) \square$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، چهار ناحیه مختصات و معادله خط .

۷۳- به ازای کدام مقدار a دو خط به معادلات $y = x\sqrt{3}$ و $\sqrt{3}(y+a) + x = 0$ بر هم عمودند؟

$$a \text{ هر مقدار } \quad (۴) \square$$

$$\text{هیچ مقدار} \quad (۳) \square$$

$$۱ \quad (۲) \square$$

$$-۱ \quad (۱) \square$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، چهار ناحیه مختصات و معادله خط .

۷۴- مختصات نقطه تلاقی دو خط به معادلات $x + y = 5$ و $x - 3y = 6$ کدام است؟

$$\left(\frac{1}{3}, -\frac{11}{6}\right) \quad (۴) \square$$

$$\left(\frac{3}{4}, \frac{7}{4}\right) \quad (۳) \square$$

$$\left(\frac{7}{4}, \frac{13}{4}\right) \quad (۲) \square$$

$$\left(\frac{21}{4}, -\frac{1}{4}\right) \quad (۱) \square$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، معادله خط .

۷۵- حاصل $\left(1 + \frac{2xy}{x^2 + y^2}\right) \times \left[1 - \frac{2xy}{(x+y)^2}\right]$ کدام است؟

$$-۱ \quad (۴) \square$$

$$\frac{x^2 y^2}{(x+y)^3} \quad (۳) \square$$

$$\frac{x-y}{x+y} \quad (۲) \square$$

$$۱ \quad (۱) \square$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۷: عبارت های گویا .

۷۶- حاصل تقسیم $\frac{x^2 + 2x - 3}{x^2 - 9} \div \frac{x^2 - 6x - 7}{x^2 - 10x + 21}$ کدام است؟

$$\frac{x+1}{x-1} \quad (۴) \square$$

$$\frac{x-1}{x+1} \quad (۳) \square$$

$$\frac{x-1}{x-3} \quad (۲) \square$$

$$\frac{x+1}{x-3} \quad (۱) \square$$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۷: عبارت های گویا .

$$-۷۷ \quad \text{کسر } \frac{a^2 - 1}{1 - \frac{1}{a}} \text{ برابر است با:}$$

(۱) $a-1$
 (۲) $a^2 - a$
 (۳) $a+1$
 (۴) $a^2 + a$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، تجربه، ک.م.م و ب.م.م چند جمله.

-۷۸ مساحت وجوه روبه رو یک مکعب مستطیل، به ترتیب ۹، ۴ و ۱ سانتی متر می باشد، حجم مکعب مستطیل چند سانتی متر مکعب است؟

(۱) ۶
 (۲) ۵
 (۳) ۴
 (۴) ۷

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۸: حجم و مساحت.

-۷۹ ارتفاع مخروط برابر قطر قاعده آن است. اگر حجم مخروط $\frac{128}{3} \pi$ باشد، سطح جانبی مخروط کدام است؟

(۱) $32\pi\sqrt{5}$
 (۲) $16\pi\sqrt{5}$
 (۳) $18\pi\sqrt{3}$
 (۴) $24\pi\sqrt{3}$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، هرم و مخروط.

-۸۰ در یک هرم منتظم مربعی، وجوه جانبی مثلث های متساوی الاضلاع به ضلع $3\sqrt{2}$ است. حجم هرم چند واحد مکعب است؟

(۱) ۱۲
 (۲) ۱۸
 (۳) ۳۴
 (۴) ۳۶

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۸: حجم و مساحت.

-۸۱ کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) ترکیب های مولکولی به دو دسته ی کوچک مولکول و درشت مولکول تقسیم می شوند.
 (۲) سلولز نوعی درشت مولکول است که از تعداد بی شماری اتم های C، H و N ساخته شده است.
 (۳) در هر واحد از هموگلوبین ۴ یون آهن وجود دارد.
 (۴) تعداد اتم های ترکیب های مولکولی کوچک محدود بوده و تغییر نمی کند.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، الیاف طبیعی و مصنوعی.

-۸۲ کدام یک از گزینه های زیر نادرست است؟

- (۱) اگر $7/7g$ سدیم با $11/9g$ کلر واکنش دهد، $19/6g$ سدیم کلرید تولید می شود.
 (۲) یون سدیم در ایجاد جریان الکتریکی در بدن ما نقش دارد.
 (۳) تخم مرغ سالم بر روی آب مقطر غوطه ور می ماند.
 (۴) در هر مولکول آب، هر اتم اکسیژن دو الکترون به اشتراک می گذارد.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، ویژگی ترکیبات یونی.

-۸۳ نمایش عنصر X^{2+} نشان می دهد که این عنصر

- (۱) ۲ پروتون اضافه گرفته است.
 (۲) ۲ الکترون از دست داده است.
 (۳) ۲ پروتون از دست داده است.
 (۴) ۲ الکترون گرفته است.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، یونها و پیوند یونی.

-۸۴ گازی که از نفت خام جدا می شود و برای تبدیل میوه های نارس به رسیده استفاده می شود، کدام است؟

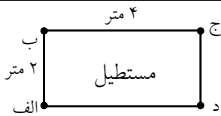
(۱) متان
 (۲) بوتان
 (۳) اتن
 (۴) هگزان

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، نفت منبیه برای ساختن

۸۵- وقتی به یک متحرک نیرو وارد می‌شود سرعت.....

- (۱) زیاد می‌شود
- (۲) ابتدا کم و سپس زیاد می‌شود
- (۳) کم می‌شود
- (۴) بستگی به جهت نیرو دارد

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، سرعت.



۸۶- اگر محسن از نقطه (الف) به (ب) رفته و بعد از آن به نقطه (ج) برود و از آن جا هم به

نقطه (د) برود، مسافت طی شده و جابجایی آن به ترتیب کدام خواهد بود؟

- (۱) ۴ متر - ۸ متر
- (۲) ۸ متر - ۸ متر
- (۳) ۸ متر - ۴ متر
- (۴) ۴ متر - ۴ متر

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۷: حرکت.

۸۷- جرم یک مکعب فلزی برابر با ۱۵۰ کیلوگرم است. در صورتی که نیرویی معادل ۱۰۵۰ نیوتون بر این مکعب فلزی وارد شود و مکعب شروع به حرکت نماید، شتاب حرکت این مکعب برابر با چه مقدار است؟

- (۱) $\frac{1}{2} \frac{m}{s}$
- (۲) $157 \cdot \frac{m}{s}$
- (۳) $15750 \cdot \frac{m}{s}$
- (۴) $7 \cdot \frac{m}{s}$

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل پنجم: نیرو.

۸۸- در یک آزمایش، یک بادکنک را با یک تکه پارچه‌ی پشمی مالش داده‌ایم و به این ترتیب آن‌ها یک‌دیگر را جذب می‌کنند. در این صورت نیروی کنش و واکنش به‌ترتیب از راست به چپ در کدام‌یک از این دو جسم به وجود آمده است؟

- (۱) بادکنک - پارچه‌ی پشمی
- (۲) بادکنک - بادکنک
- (۳) پارچه‌ی پشمی - بادکنک
- (۴) پارچه‌ی پشمی - پارچه‌ی پشمی

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل پنجم: نیرو.

۸۹- کدام گزینه جمله‌ی زیر را کامل می‌کند؟

«در رشته‌کوه‌ها رسوبات کف دریا، لایه‌های رسوبی حالت دارند.»

- (۱) برخلاف - افقی
- (۲) برخلاف - چین‌خورده
- (۳) همانند - افقی
- (۴) همانند - چین‌خورده

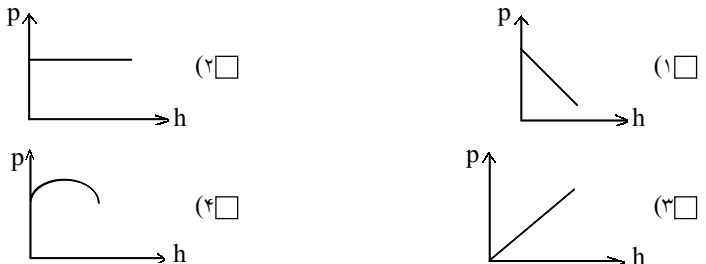
[آزمون یار نگارش دانش آموز]، پیامدهای حرکت ورقه‌های سنگ کره.

۹۰- کدام جمله صحیح است؟

- (۱) وجود زغال‌سنگ در یک منطقه بیان‌گر آب و هوای سرد و مرطوب در گذشته آن منطقه می‌باشد.
- (۲) وجود فسیل مرجانی در یک منطقه بیان‌گر این است که در گذشته در آن منطقه دریای عمیق وجود داشته است.
- (۳) ترتیب پیدایش جانوران، از بی‌مهره‌های ساده به مهره‌داران می‌باشد.
- (۴) ترتیب پیدایش گیاهان، از گیاهان گل‌دار به سرخس‌ها می‌باشد.

[آزمون یار نگارش دانش آموز]، کاربردهای فسیل‌ها.

۹۱- کدام‌یک از نمودارهای زیر در مورد رابطه فشار مایع و ارتفاع آن درست است؟



[آزمون یار نگارش دانش آموز]، فصل ۷: فشار و شاره‌ها.

هر گونه کپی برداری از تمامی یا بخشی از این صفحه ممنوع است.

۹۲- ابعاد یک مکعب مستطیل به جرم ۲۰۰۰۰ گرم برابر با ۲ و ۴ و ۶ متر است. بیش‌ترین فشار ایجاد شده توسط این مکعب مستطیل بر سطح زمین برابر با چند پاسکال است؟

۲۵۰۰ Pa (۴) ۲۵ Pa (۳) ۸/۳۳ Pa (۲) ۸۳۳/۳۳ Pa (۱)

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، فصل هشتم: فشار و آثار آن.

۹۳- کدام گزینه اهرم نوع سوم می‌باشد؟

الاکلنگ (۴) فندق‌شکن (۳) انبردست (۲) موچین (۱)

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، اهرم.

۹۴- بازده یک ماشین ۷۵ درصد است. جسمی به جرم ۸ کیلوگرم را به وسیله‌ی این ماشین با نیروی محرک ۱۰ نیوتونی به مقدار ۳ متر جابه‌جا کرده‌ایم. مقدار جابه‌جایی نیروی محرک چند متر است؟

۰/۰۵ متر (۴) ۳۲ متر (۳) ۰/۵ متر (۲) ۳/۲ متر (۱)

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، فصل نهم: ماشین‌ها.

۹۵- کدامیک از جمله‌های زیر در مورد ویژگی‌های شهاب‌سنگ، صحیح است؟

(۱) شهاب‌سنگ‌ها، قطعه سنگ‌های بزرگی هستند که از اتمسفر زمین عبور می‌کنند و بر روی زمین می‌افتند.

(۲) نام دیگر شهاب‌سنگ، شخانه است.

(۳) تعداد زیادی از شهاب‌سنگ‌ها در اقیانوس‌ها سقوط می‌کنند.

(۴) هر سه مورد صحیح است.

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، فصل دهم: نگاهی به فضا.

۹۶- برای جانوران «کنه، میگو و صدپا» در شروع طراحی کلید شناسایی دوراهی، استفاده از صفت مناسب‌تر است.

ستون مهره (۴) اسکلت خارجی (۳) پا (۲) بال (۱)

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، کلید شناسایی دوراهی.

۹۷- گروهی از گیاهان که آوند ندارند:

نهان‌دانگان (۴) بازدانگان (۳) خزه‌ها (۲) سرخس‌ها (۱)

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، گیاهان بدون آوند (خزه‌ها).

۹۸- سخت بودن اسکلت خارجی در بندپایان، موجب انجام کدامیک از اعمال زیر در بدن آنها می‌شود؟

(۱) از اندام‌های داخلی بدن آنها محافظت می‌کند. (۲) از رشد جانور جلوگیری می‌کند.

(۳) از عضلات بدن جانور محافظت می‌کند. (۴) عضلات بدن جانور را به یک‌دیگر متصل می‌کند.

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، فصل سیزدهم: جانوران بی‌مهره.

۹۹- نوزاد قورباغه و قورباغه بالغ از نظر نوع تغذیه چه تفاوتی با هم دارند؟

(۱) نوزاد قورباغه از گیاهان آبی تغذیه می‌کند و غذای قورباغه‌ی بالغ، حشرات است.

(۲) نوزاد قورباغه از حشرات تغذیه می‌کند و غذای قورباغه‌ی بالغ، جلبک‌ها هستند.

(۳) نوزاد قورباغه از جلبک‌ها و گیاهان آبی تغذیه می‌کند و غذای قورباغه‌ی بالغ، حشرات است.

(۴) نوزاد قورباغه از جلبک‌ها تغذیه می‌کند و غذای قورباغه بالغ حشرات است.

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، فصل چهاردهم: جانوران مهره دار.

۱۰۰- کدام جمله درباره‌ی رقابت بین جانداران صحیح نیست؟

(۱) بین دو شکارچی برای شکار یک جاندار، شکارچی‌ای برنده می‌شود که چابک‌تر باشد.

(۲) تقسیم‌بندی زمان شکار، رقابت بین دو گونه را کم می‌کند.

(۳) رقابت بین جانداران آگاهانه است.

(۴) گاهی رقابت چنان شدید است که دو جانور با هم می‌جنگند.

[آزمون‌بار نگارش دانش‌آموز]، رقابت.